



Goedkeuring penvoerder / consortium	
De penvoerder heeft namens het consortium de jaarrapportage	<input checked="" type="checkbox"/> goedgekeurd <input type="checkbox"/> niet goedgekeurd
Evt. opmerkingen over de jaarrapportage:	

Algemene gegevens	
PPS-nummer	AF 16185
Titel	Kansen voor het Kalf in de Keten
Topsector en innovatiethema	Duurzame Veehouderij
Projectleider (onderzoek)	Adriaan Antonis, adriaan.antonis@wur.nl (uitgevallen wegens ziekte) Ed van Klink, ed.vanklink@wur.nl (vervangend projectleider)
PPS-coördinator (namens private partij)	Mona van Spijk
Contactpersoon overheid	Matthijs Schouten (Ministerie van LNV)
Status (lopend of afgerond)	Lopend
Type onderzoek (F, T of V)	
Werkelijke startdatum	April 2017
Werkelijke einddatum	April 2021
Organisatie- / bestuursstructuur	
Begeleidsstructuur (klankbordcie., etc.)	Stuurgroep
Korte omschrijving inhoud (max. 4 regels)	Het project beoogt nieuwe kennis en inzichten te ontwikkelen gericht op het verhogen van de weerbaarheid en vitaliteit van het jonge kalf op het melkveebedrijf en innovaties in de keten te bereiken

Link naar samenvatting Kennis Online: <https://www.wur.nl/nl/Onderzoek-Resultaten/Onderzoeksprojecten-LNV/Expertisegebieden/kennisonline/1H4F-Kansen-voor-het-Kalf-in-de-Keten-K3.htm>

Planning en voortgang	
Loopt de PPS volgens planning?	Nee
Zijn er wijzigingen in het consortium/de projectpartners?	Nee, alleen in de projectleiding is een verandering doorgevoerd door het wegvallen van de oorspronkelijke projectleider
Is er sprake van vertraging en/of uitgestelde opleverdatum?	Er is sprake van vertraging als gevolg van ziekte van de oorspronkelijke projectleider, maar met de stuurgroep is afgesproken dat de opleverdatum ongewijzigd zal blijven.

Highlights
<p>Als gevolg van het wegvallen van de eerste projectleider zijn er dusdanige vertragingen opgelopen dat een meer gedetailleerde planning pas tegen het eind van het jaar kon worden afgerond.</p> <p>In oktober 2017 is al wel de AIO aangenomen die met name in deelproject 2 werkzaam zal zijn. Dit is het deelproject waarin naar de koe-kalf interactie wordt gekeken.</p>
Maatschappelijke toepassing
<p>Het project beoogt handvatten te bieden voor een betere beheersing van de gezondheid van kalveren door de keten heen. Dit heeft enerzijds te maken met de kwaliteit van biest en de biestverstrekking, hetgeen buitengewoon belangrijk is voor de start van het kalverleven, de relatie koe-kalf en de wijze waarop dit al of niet effect heeft op de biestopname en de gezondheid van het kalf, en de logistiek van de kalverhandel en haar invloed op de gezondheid van het kalf. Doel daarvan is om kalveren een zo optimaal mogelijke start te geven in het leven, zowel voor fokkalveren als voor vleeskalveren, waardoor de gezondheid van de dieren en de resultaten verbeteren.</p>
Knelpunten
<p>Als gevolg van het wegvallen van de projectleider en de tijd die het kostte om de vervanging te organiseren, heeft de organisatie van het project grote vertraging opgelopen. In een aantal sessies met de stuurgroep is de inhoud van het project en de verdeling van de gelden over de deelprojecten tenslotte eind 2017 afgerond en de voorbereidingen voor de start van de deelprojecten hebben een aanvang genomen in begin 2018.</p> <p>Laat in 2017 viel ook de deelprojectleider van deelproject 2 weg. Hiervoor is inmiddels een opvolger aangezocht.</p> <p>De stuurgroep alsmede de adviesgroep hebben aangegeven dat de samenhang tussen de deelprojecten nog onvoldoende duidelijk was, de aansturingsstructuur eenvoudiger zou kunnen en dat er meer focus in de werkzaamheden nodig was. Tevens werd aangegeven de besteding van de gelden duidelijker te maken. In de laatste stuurgroepvergadering heeft de projectgroep de inhoud van de werkpakketten gepresenteerd op basis van de hypothesen die in de verschillende werkpakketten worden onderzocht, vergezeld van de gelden die aan elk van deze hypothesen zijn toebedeeld.</p> <p>Ter vergadering heeft de projectgroep aangegeven waar de samenhang tussen de deelprojecten moet worden gezocht. In grote lijnen komt er op neer dat deelproject 1 een essentiële fase in de start van het leven van het kalf, de opname van biest, bestudeert, die zowel voor deelprojecten 2 en 3 van groot belang zijn. Biestkwaliteit en biestverstrekking worden vervolgens ook in deelproject 2, waar het gaat over de effecten van de kalf-koe interactie, gemonitord. Voor de kalveren die vervolgens naar de vleeskalverhouderij gaan, wordt de immunologische status van de dieren gerelateerd aan de gezondheid.</p>

Aantal opgeleverde producten in 2016					
Wetenschappelijke artikelen (*)	Rapporten	Artikelen in vakbladen	Inleidingen/workshops/invited lectures	Aangevraagde octrooien /first filings	Spin-offs (**)

(*) Ter herinnering: in geval van financiering met TKI-toeslag dienen de TKI's in publicaties genoemd te worden als financier. In het geval van publicaties in tijdschriften met een zeer hoge impactfactor worden de TKI's graag vooraf op de hoogte gesteld.

(**) Hiermee wordt bedoeld: contractonderzoek dat voortkomt uit dit project, aanvullende subsidies die zijn verkregen en spin-off bedrijvigheid.

Verwacht u het komende jaar een octrooiaanvraag?	NEE
--	-----

Bijlage: Titels van de producten of een link naar de producten op een openbare website

Geef evt. toelichting op:

- Afwijking opgeleverde producten
- Reden van nog niet plaatsen van product op openbare website